

CÀMERA PORTÀTIL DUAL TERMOGRÀFICA

REF. DUAL.TEMPDETECTOR

Mesura de temperatura corporal a temps real.

CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques:

- Resolució tèrmica 160x120.
- Resolució òptica 640x480 NETD 50mK.
- Precisió $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$.
- Rang de mesurament de temperatura $30^{\circ} \sim 45^{\circ}\text{C}$.
- Distància de detecció 1 ~ 1.5m.
- Llum informativa per excés de temperatura.



ALTRES CARACTERÍSTIQUES:

- Captura automàtica d'imatges amb alarma a espectre visible per verificació.
- Commutació entre imagentèrmica i òptica percentualment 0%, 25%, 50%, 75% i 100%.
- Resolució Display 320x240.
- Possibilitat d'instal·lació en trípode.

APLICACIONS D'ESCENARIS:

- | | |
|-------------------|-------------------|
| Aeroports | Centres Esportius |
| Metro | Empreses |
| Centres Educatius | Edificis Públics |
| Comunitats | Comerços |
| Hospitals i CAPS | Cines i Teatres |
| Gimnàsos | Geriàtrics |

ESPECIFICACIONS:

- Sensor tèrmic: 160x120 Vox.
- Sensor òptic: 640x480.
- Àngle de visió (tèrmic): $56^{\circ} \times 42^{\circ}$.
- Precisió: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$.
- Sensibilitat tèrmica (NETD): 50mK.
- Rang espectral: 8 - 14um.
- Funcions intel·ligents: Mesura de temperatura corporal.
- Rang de mesura: $30^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$.
- Maneres d'ús: Punt central. Mesura de punt màxim i mínim de temperatura.
- Maneres d'imatge: Tèrmic, Visible, Fusió amb participació d'imatge òptica (Ajustable de 0%, 25%, 50%, 75% i 100%).
- Captures d'imatge: Manual (disparador) / Automàtic.
- Emmagatzematge intern: Targeta micro SD fins a 16 GB (inclou).
- Llum / Llanterna: Activació manual / Activació per excés o disminució de temperatura.
- Visualització: Display TFT 2.8 "LCD (320x240) / Des monitor extern a través de PC.
- Comunicació: USB Tipus C (per a càrrega de bateria i connexió amb PC per monitorització).
- Programari: Imatge en directe, històric d'Esdeveniments, Notificació sonora per alarma.
- Instal·lació: Trípode (No inclòs) o en mà.
- Alimentació: Bateria de Liti 3.7V / 5000mAh recarregable.
- Durada de la bateria: 5 hores.
- Temp. funcionament: $10^{\circ}\text{C} \sim + 30^{\circ}\text{C}$.
- Grau de protecció: impermeable IP66.
- Dimensions: 86 (Fo) x 236 (A l') x 75.5 (An) mm.
- Pes: 2.200 g.